

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (7273)495-231

Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://impulseteh.nt-rt.ru/> || itm@nt-rt.ru

Компания Импульс

г. Домодедово

Вибропогружатели

гидравлические

IMPULSE VP

Вибропогружатель Impulse VP350R наклонно-поворотный

Технические характеристики



Статический (эксцентриковый) момент, Кгм	3,5
Частота, (об./мин.)	3000
Центробежная сила, кН	310
Амплитуда, мм	6,8
Максимальное давление, бар	350
Гидравлическая мощность, кВт	62
Угол поворота	360
Наклон, град	90
Масса, кг	1680
Поток масла, л/мин	189
Рабочее давление, бар	200
Масса экскаватора, т	22-35

Легкое позиционирование

Вибропогружатели Impulse VP350R отличаются наличием не только гидравлического механизма поворота на 360 градусов, но так же оснащены механизмом наклона на 90 градусов, что позволяет поднимать погружаемые материалы с уровня земли даже в стеснённых городских условиях.

Это облегчает позиционирование и повышает производительность оборудования на 30 процентов.

Только лучшие комплектующие

Для производства вибропогружателей Impulse VP350R применяются только самые надежные импортные комплектующие и сырье, в том числе, подшипники SKF (Швеция), гидромоторы Parker (Германия), износостойкая сталь Hardox (Швеция).

Направленная вибрация

Энергия данного оборудования передается только погружаемому материалу, отсутствует негативное воздействие на экскаватор.

Сниженный уровень шума

За счет применения технологии высокочастотной вибрации удалось достигнуть значительного снижения уровня шума. Оборудование отлично подходит для работ в городских условиях и прочих зонах с высокими требованиями к шумовому воздействию на окружающую среду.

Функционально и эффективно

Различные варианты зажимов (шпунтовой; для труб; двойной) позволяют эффективно погружать/извлекать различные виды шпунтов, двутавровых балок, труб и т.д.

Удобное управление

Все управление вибропогружателем осуществляется с помощью одного джойстика прямо из кабины экскаватора.

Вибропогружатель гидравлический Impulse VP310

Технические характеристики



Статический (эксцентриковый) момент, Кгм	4
Частота, (об./мин.)	2900
Центробежная сила, кН	310
Амплитуда, мм	12
Максимальное давление, бар	150-250
Гидравлическая мощность, кВт	53
Поток масла, л/мин	120-140
Динамическая масса, кг	678
Общая масса с зажимом, кг	1050
Усиление зажима, т	36
Максимальное усилие погружение/извлечение, кг	15500
Рабочее давление в гидросистеме, мПа (кг/см)	150-250
Длина, мм	1460
Ширина, мм	670
Высота (включая зажимное устройство), мм	1200
Масса экскаватора, т	12-35

Вибропогружатель Impulse VP310 (Россия) предназначен для быстрого и эффективного погружения и извлечения различных свай, шпунтов, в том числе U и Z-образного профиля, опор, двутавровых балок и труб диаметром от 250 мм. Оборудование агрегируется на экскаваторы массой от 12 до 50 тонн.

Impulse VP310 может погружать сваи весом не более 1 тонны на глубину до 10 метров.

В комплект поставки входит адаптерная плита, палец крепления плиты к вибропогружателю, а также два РВД для подключения к гидросистеме.

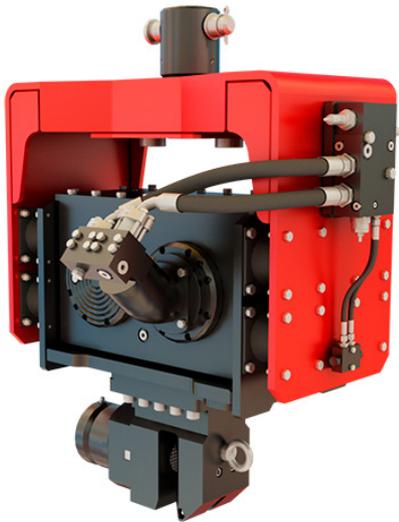
Вибропогружатели Импульс применяются для погружения и извлечения различных шпунтов, шпунтов с U и Z-образными профилями, двутавровых балок, труб, опор и т.д.

Почва пригодная для эксплуатации вибропогружателя

Вид грунта	Форма фракции и характеристика частиц	Пригодность
Крупный щебень (гравий)	Круглое зерно	Пригодны
Средний щебень (гравий)	Круглое зерно	
Мелкий щебень (гравий)	Круглое зерно	
Крупный песок	Круглое зерно	
Средний песок	Круглое зерно	
Мелкий песок	Круглое зерно	
Глина	Мягкая пульпа	
Лёссовый суглинок	Мягкая пульпа	
Ил, песчаная глина	Густая пульпа	
Мелкий щебень (гравий)	Угловатое (острое) зерно	
Крупный песок	Угловатое (острое) зерно	
Средний песок	Угловатое (острое) зерно	
Глина	Твердая, густая	
Лёссовый суглинок	Твердая, густая	
Вечная мерзлота	Без содержания камней	Не пригодны
Крупный щебень (гравий)	Связанный, клейкий	
Мелкий песок	Угловатый, сухой (сыпучий)	
Известковая глина	Твердый	
Глинозем (глина)	Твердый, густой (жесткий)	

Вибропогружатель гидравлический Impulse VP500

Технические характеристики



Статический (эксцентриковый) момент, Кгм	8
Частота, (об./мин.)	2700
Центробежная сила, кН	580
Амплитуда, мм	12
Максимальное давление, бар	200-300
Гидравлическая мощность, кВт	73,3
Поток масла, л/мин	220-240
Общая масса с зажимом, кг	1400
Усилие зажима, т	51
Максимальное усилие погружение/извлечение, кг	22500
Масса экскаватора, т	30-40

Вибропогружатель гидравлический Impulse VP600R (наклонно-поворотный)

Вибропогружатели Impulse VP600R отличаются наличием не только гидравлического механизма поворота на 360 градусов, но так же оснащены механизмом наклона на 90 градусов, что позволяет поднимать погружаемые материалы с уровня земли даже в стеснённых городских условиях.

Это облегчает позиционирование и повышает производительность оборудования на 30 процентов.

Преимущества:

- наклон 90° для захвата лежащего шпунта
- поворот 360° для позиционирования шпунта
- сменные захваты для погружения труб

Технические характеристики



Статический (эксцентриковый) момент, Кгм	6,1
Частота, (об./мин.)	3000
Центробежная сила, кН	520
Амплитуда, мм	8,8
Гидравлическая мощность, кВт	117
Угол поворота	360
Наклон, град	90
Масса, кг	1860
Поток масла, л/мин	220
Рабочее давление, бар	250-320
Масса экскаватора, т	30-40

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (7273)495-231

Таджикистан (992)427-82-92-69